



---

**DAFTAR ISI**

TUGAS AKHIR.....	I
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	II
KATA PENGANTAR .....	III
DAFTAR ISI.....	V
DAFTAR GAMBAR .....	VI
DAFTAR TABEL.....	VII
DAFTAR LAMPIRAN.....	VIII
BAB I.....	1
PROFILE PERUSAHAAN DAN SISTEM PRODUKSI.....	1
I.1    Profil Perusahaan.....	1
I.2    Proses Produksi .....	6
BAB II TUGAS KHUSUS .....	24
II.1    Latar Belakang .....	24
II.2    Tujuan.....	25
II.3    Tinjauan Pustaka .....	25
II.4    High Pressure Heater (HPH).....	29
II.5    Analisa Perpindahan Panas.....	30
II.6    Efektivitas Metode NTU ( <i>Number of Transfer Unit</i> ) .....	30
II.7    Data Lapangan.....	31
II.8    Metode Perhitungan .....	33
II.9    Hasil Perhitungan dan Pembahasan .....	34
BAB III KESIMPULAN.....	37
III.1    Kesimpulan.....	37
III.2    Saran .....	37
DAFTAR PUSTAKA .....	38
LAMPIRAN .....	39